Η Πληροφορική μπορεί να αποδειχθεί εξαιρετικά χρήσιμη για τους σύγχρονους κτηνοτρόφους, οι οποίοι υπολογίζουν το παραμικρό, έχοντας τον έλεγχο της παραγωγής, μέσω ενός...laptop.

Ο 30χρονος Νίκος Κολτσίδας, απόφοιτος του τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, με μεταπτυχιακό στην Τεχνητή Νοημοσύνη και τα Ευφυή Συστήματα, φιλοδοξεί να εισαγάγει καινοτόμους τρόπους στη διαχείριση κτηνοτροφικών μονάδων, που θα οδηγήσουν σε αύξηση της παραγωγής τους κατά 30%!

Τις ιδέες του ενστερνίστηκαν ήδη δεκατέσσερις ιδιοκτήτες μεγάλων μονάδων εκτροφής προβάτων στην Κοζάνη, τη Θεσσαλονίκη, το Κιλκίς και το Αγρίνιο, ενώ στα μέσα Μαΐου θα τεθεί σε εφαρμογή ένα νέο μοντέλο λειτουργίας.

«Οι κτηνοτρόφοι δεν έχουν είτε την κατάρτιση είτε τον χρόνο και τη διάθεση να εμβαθύνουν στη βελτιστοποίηση της διαχείρισης των μονάδων τους» εξηγεί στη «ΜτΚ» ο κ. Κολτσίδας, ο οποίος δημιούργησε μια καινοτόμα για τα δεδομένα της Ελλάδας κοινωνική επιχείρηση, που παρέχει υπηρεσίες διαχείρισης κτηνοτροφικών μονάδων με τη βοήθεια της Πληροφορικής.

Η πρότασή του περιλαμβάνει, κατ' αρχάς, την κατάρτιση ενός στρατηγικού σχεδίου, που καταγράφει τους διαθέσιμους πόρους, τα δυνατά και τα αδύνατα σημεία και τους στόχους της κτηνοτροφικής εκμετάλλευσης. Το καλύτερο οικονομικό και ποιοτικό αποτέλεσμα για τον κτηνοτρόφο εξαρτάται από μια σειρά από παράγοντες: από το είδος, την ποσότητα και το κόστος της τροφής, από το αν υπάρχουν μικρόβια στον χώρο, που μπορεί να αποδεκατίσουν τον πληθυσμό των ζώων, από τον έλεγχο των ταμειακών ροών της επιχείρησης από αγορές πρώτων υλών, εισπράξεις κοκ.

Το πρόγραμμα προβλέπει μέχρι και... εξετάσεις υπέρηχου εντός της μονάδας, για να διαπιστωθεί ποια ζώα κυοφορούν, ώστε ο κτηνοτρόφος να μην ταΐζει με περισσότερη

τροφή μια προβατίνα, απλώς επειδή είναι λίγο φουσκωμένη! Επίσης, συνεργείο της εταιρείας θα έρθει να καταγράψει με γαλακτομετρητές την ποσότητα του γάλακτος που παράγει κάθε ζώο, ώστε να εντοπιστούν τα πιο παραγωγικά και τα υπόλοιπα να οδηγηθούν στη σφαγή.

Zougla.gr